

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] T. P. Utomo, “Potensi Implementasi Internet of Things ( Iot ) Untuk Perpustakaan,” *Bul. Perpust. Univ. Islam Indones.*, vol. 2, no. 1, hal. 1–18, 2019.
- [2] (BPS) Badan Pusat Statistik, “Jumlah Kendaraan Bermotor,” Jawa Tengah, 2021.
- [3] G. E. L. Sinaga, Indra Gunawan, Irawan, dan Poningsih, “Rancang Bangun Sistem Keamanan Sepeda Motor Berbasis Arduino Uno Menggunakan Gps Dan Relay Melalui Smartphone,” *J. Ilm. Tek. dan Ilmu Komput.*, vol. 1, no. 1, hal. 1–7, 2022.
- [4] A. Rifai, “Sistem Informasi Pemantauan Posisi Kendaraan Dinas Unsri Menggunakan Teknologi GPS,” *J. Sist. Inf.*, vol. 5, no. 2, hal. 603–610, 2013.
- [5] F. Fahurian, H. D. Yunita, K. Zuhri, dan Y. Yuniarthe, “Prototipe Sistem Keamanan Ganda Pada Kendaraan Roda Dua Berbasis Android dan WhatsApp Messenger,” *Indones. J. Electron. Instrum. Syst.*, vol. 11, no. 2, hal. 201–212, 2021, doi: 10.22146/ijeis.69189.
- [6] G. S. Prayoga, S. Kartikawati, dan I. Prastyaningrum, “Rancang Bangun Pengaman Sepeda Motor Berbasis IoT ( Internet Of Things ) Menggunakan Blynk,” vol. 07, no. 02, hal. 51–57, 2022.
- [7] M. L. Abdul Majid, J. Sahertian, dan J. Sulaksono, “Pengembangan Alat Pelacak Berbasis Internet Of Things pada Sepeda Motor Menggunakan GPS dan ESP8266,” hal. 253–258, 2022.
- [8] H. Marcos, “Implementasi IoT Pada Rancang Bangun Aplikasi Mobile Sistem Keamanan Dan Pelacak Sepeda Motor,” *JATISI (Jurnal Tek. Inform. dan Sist. Informasi)*, vol. 8, no. 1, hal. 170–180, 2021, doi: 10.35957/jatisi.v8i1.622.
- [9] M. Y. Ashadi, S. Ariyani, Rintyarna Setya Bagus, dan Wardati Kurnia Nanda, “Desain Sistem Keamanan Sepeda Motor Dengan Memanfaatkan GPS Tracker Berbasis IoT,” *J. Tek. Elektro dan Komputerisasi*, vol. 4, no. 2, hal. 152–159, 2022.
- [10] A. P. Manullang, Y. Saragih, dan R. Hidayat, “Implementasi Nodemcu Esp8266 Dalam Rancang Bangun Sistem Keamanan Sepeda Motor Berbasis Iot,” *JIRE (Jurnal Inform. Rekayasa Elektron. )*, vol. 4, no. 2, hal. 163–170, 2021.
- [11] T. Suryana, “Antarmuka Ublox Neo-6m Gps Module Dengan Nodemcu Esp8266,” *J. Komputa Unikom*, hal. 1–18, 2021.
- [12] A. Febtriko, “Sistem Kontrol Peternakan Ikan Dengan Menggunakan Mikrokontroler Berbasis Android,” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 2, no. 1, hal. 140–149, 2017.
- [13] L. Tambunan dan D. D. Putra, “Sistem Kontrol Kendaraan Berbasis Iot,” *aringan Sist. Inf. Robot.*, vol. 3, no. 1, hal. 152–160, 2019.
- [14] T. Juwariyah, S. Prayitno, dan A. Mardhiyya, “Perancangan Sistem Deteksi Dini Pencegah Kebakaran Rumah Brbasis Esp8266 dan Blynk,” *J. Transistor Elektro dan Inform.*, vol. 3, no. 2, hal. 120–126, 2018.

- [15] M. W. Candra dan F. Amaluddin, "Sistem keamanan sepeda motor menggunakan LCD Nextion, Fingerprint dan GPS," *Comput. Sci. or Inform. J.*, vol. 3, no. 1, hal. 6–14, 2018.
- [16] I. G. A. M. Y. Mahaputra, I. G. A. P. R. Agung, dan L. Jasa, "Rancang Bangun Sistem Keamanan Sepeda Motor Dengan GPS Tracker Berbasis Mikrokontroler dan Aplikasi Android," *Maj. Ilm. Teknol. Elektro*, vol. 18, no. 3, hal. 361, 2019, doi: 10.24843/mite.2019.v18i03.p09.
- [17] D. Tantowi dan K. Yusuf, "Simulasi Sistem Keamanan Kendaraan Roda Dua Dengan Smartphone dan GPS Menggunakan Arduino," *Algor*, vol. 1, no. 2, hal. 9–15, 2020.
- [18] S. Rahmatullah, "Analisis Getaran Terhadap Kenyamanan Kendaraan Pada Profil Stang Sepeda Motor Honda Beat Keluaran Tahun 2018," Universitas Islam Indonesia, 2022.
- [19] J. F. Saputra, M. Rosmiati, dan M. I. Sari, "Pembangunan Prototype Sistem Monitoring Getaran Gempa Menggunakan Sensor Module SW-420," *eProceedings Appl. Sci.*, vol. 4, no. 3, hal. 2056, 2018.
- [20] A. A. A. Wibowo, "Sistem Kendali Dan Monitoring Peralatan Elektronik Berbasis Nodemcu Esp8266 Dan Aplikasi Blynk," *Electrans*, vol. 4, no. 3, hal. 3–11, 2018.
- [21] R. Sulistyowat dan D. D. Febriantoro, "Perancangan Prototype Sistem Kontrol Dan Monitoring Pembatas Daya Listrik Berbasis Mikrokontroler," *J. IPTEK*, vol. 16, no. 1, hal. 10–21, 2012.
- [22] S. Nasiroh, "Penerapan Internet of Things (IoT) pada Sistem Pengendali dan Pengaman Pintu Berbasis Android," *Perwira J. Sci. Eng.*, vol. 2, no. 2, hal. 1–3, 2022.
- [23] M. R. Hasibuan, "Sistem Proteksi Sepeda Motor Menggunakan Fingerprint Optical Sensor FPM10A Module Dan SW-420 Module Dengan Logika Fuzzy Berbasis Mikrokontroler," Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan, 2021.
- [24] D. Feri, "Pengenalan Arduino. E-Book," *Tokobuku.com*, hal. 1–24, 2011.
- [25] A. Mulyani, "Perancangan Sensor Jarak Aman Kendaraan Bermotor Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno R3," *J. Algoritma.*, vol. 15, no. 1, hal. 22–28, 2018, doi: 10.33364/algoritma/v.15-1.22.
- [26] dony kurnia Aji, "Sistem Pengaman Sepeda Motor Dengan Kombinasi Tombol Menggunakan Teknologi Android Berbasis Arduino Bluetooth," Universitas Muhammadiyah Surakarta, 2018.
- [27] T. Hidayat, "Sistem Monitoring dan Pengaman Motor Menggunakan Remote Cerdas Berbasis Android dengan GPS Google API," Universitas Islam Negeri Jakarta, 2019.